

# Information Rights Management



## Zuverlässiger Dokumentenschutz

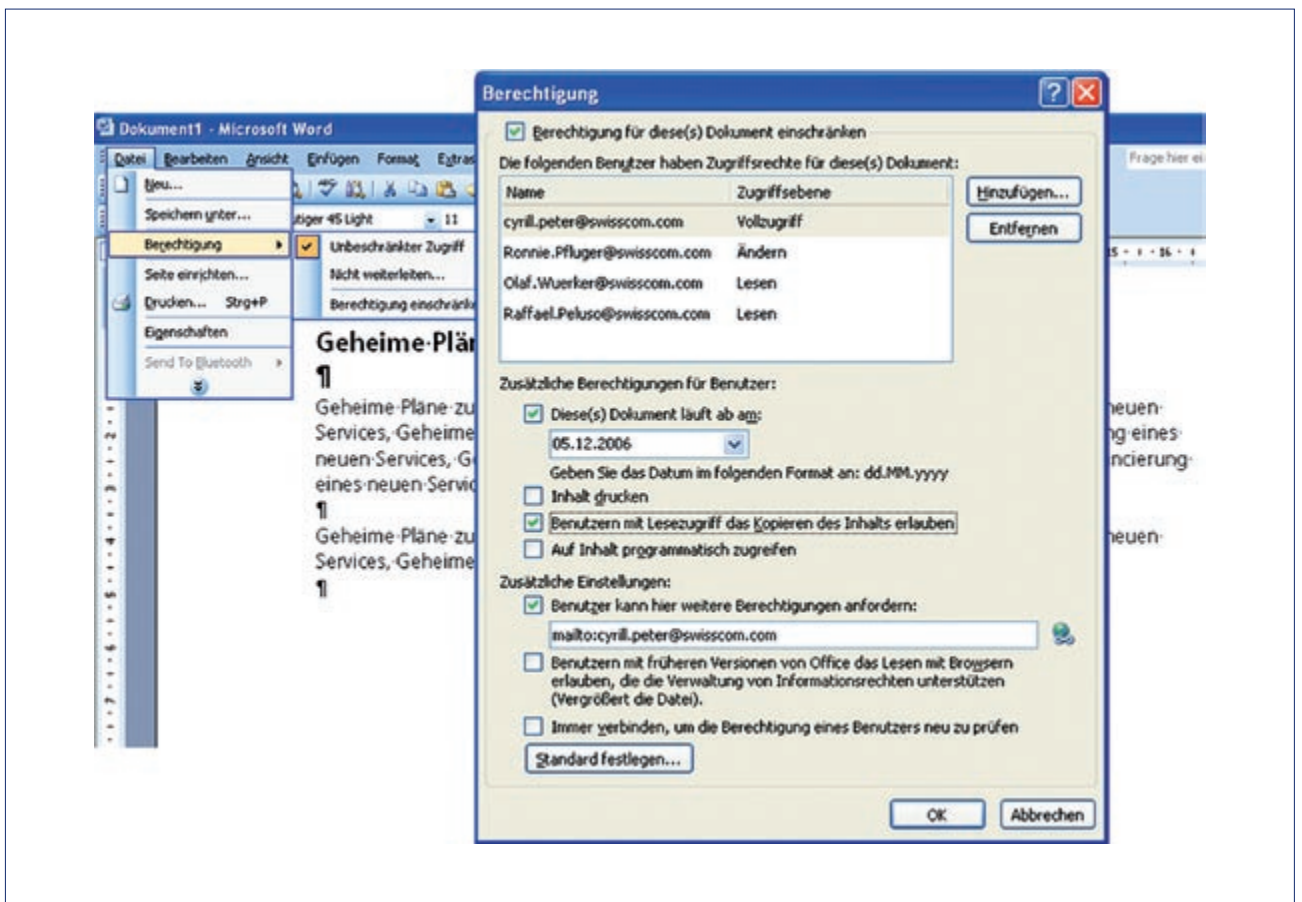
Mit Information Rights Management (IRM) schützen Sie vertrauliche Informationen vor Missbrauch. Es verhindert, dass sensitive Daten in die falschen Hände gelangen, sei es durch Unachtsamkeit oder bewussten Missbrauch. IRM hilft Ihnen und Ihren Mitarbeitenden, die Kontrolle über Dateien und E-Mails zu behalten.

Die Verbreitung von vertraulichen und firmeninternen Informationen wie beispielsweise Strategien und Verkaufszahlen kann für Unternehmen fatale Folgen haben und zum Verlust von Wettbewerbsvorteilen führen. Oft werden Informationen nicht böswillig, sondern aus Versehen weitergeleitet.

Vor allem beim E-Mail-Verkehr passiert es leicht, dass sich sensible Informationen irgendwo im History-Strang einer mehrfach hin- und hergeschickten Nachricht befinden. Mit einem simplen Klick auf «Senden» kann somit immenser Schaden angerichtet werden.

### Lösung

Durch den Einsatz von IRM können vertrauliche Daten in Dokumenten und E-Mails vor unberechtigtem Zugriff geschützt werden. Der Zugriffsschutz ist im Unterschied zu anderen Technologien untrennbar mit dem Objekt selbst verbunden und bietet damit



einen durchgängigen, persistenten Schutz. Dies bedeutet, dass die Sicherheitsvorschriften stets physikalisch beim Dokument verbleiben, unabhängig davon, wohin es gesendet oder kopiert wird.

IRM ist eine ausgeklügelte Schutz-Technologie auf Dateiebene. Der Autor legt die Zugriffs- und Bearbeitungsrechte (Lesen, Drucken, Kopieren, Weiterleiten) fest. Diese kann er pro Empfänger und Empfängergruppe differenzieren. Zudem kann er die Nutzung des Dokumentes zeitlich begrenzen.

Auf der Basis von Microsoft Rights Management bietet Swisscom IT Services eine E-Mail- und Dokumentenschutzlösung an, die im Marktvergleich innovativ und günstig ist. Sie profitieren von unserem umfassenden Know-how, das wir in diesem Umfeld besitzen, und von Skaleneffekten, die IRM kostengünstig und effizient in Angebot und Betrieb machen. Ein Security Service darf den Arbeitsfluss nicht behindern und der persönliche Nutzen muss dem Anwender unmittelbar zugute kommen. Der IRM-Service ist eine solche pragmatische und effiziente Lösung.

#### Leistungsumfang

- Integrationsberatung und -konzeption
- Bereitstellung der server- und clientseitigen IRM-Funktionalitäten
- Betrieb und Wartung des Services über den gesamten Produkt-Lifecycle
- Überwachung der Systeme zur Sicherstellung der vereinbarten Verfügbarkeit
- Management der zentralen Schlüssel

#### Ausprägungen

- IRM Standard:  
Managed Service: IRM Standard eignet sich für Unternehmen mit bis zu 2000 Benutzern.
- IRM Premium:  
Managed Service: IRM Premium eignet sich für Unternehmen mit mehr als 1000 Benutzern. Zusätzliche Sicherheit wird dank hardware-basiertem Schutz der zentralen Schlüssel gewährleistet.

#### Leistungsmerkmale

- Objektgebundener, nachhaltiger Schutz von Dokumenten und E-Mails
- Vergabe von Einzelrechten (Lesen, Bearbeiten, Drucken, Weiterleiten)
- Verhindert «by mistake»-Weitergabe von sensiblen Informationen
- Ermöglicht eine sichere «Collaboration» im Unternehmen

#### Ähnliche Services / Komplementäre Services

- Device Control
- Workplace Antivirus
- Collaboration

---

#### Nutzen

- Sicherstellung der Vertraulichkeit dank Verschlüsselung
- Durchsetzen von Unternehmensrichtlinien: dank klar festgelegten Nutzungsrichtlinien
- Schutz bleibt dauerhaft bestehen: im On- wie im Offline-Betrieb, vor wie nach der Weitergabe der Dokumente, innerhalb wie ausserhalb einer Firewall
- Hohe Benutzerakzeptanz: dank perfekter Einbindung in Microsoft Office
- Erhöhung des Sicherheitsniveaus im Unternehmen
- Garantierter Service durch zuverlässige, unabhängige Outsourcing-Partnerin